

# 國立臺灣大學經濟系研究所各學門分類表

## Field Courses for Graduate Students in Department of Economics, NTU

- 2012年8月21日 研究生事務委員會通過原「貨幣」學門改為「總體與貨幣」學門
- 2014年12月25日 系務會議通過將「個體經濟理論二」、「總體經濟理論二」、「計量經濟理論三」及「計量經濟理論四」納入學門分類表。本系在學碩士生適用。
- 2014年12月25日 系務會議通過將「區域經濟學門」納入原「國際貿易學門」，原「國際貿易學門」改為「國際貿易與區域經濟學門」，本系103學年度以後入學生適用。102學年度以前(含102學年度)入學者，試用舊制，亦即「區域經濟學一」及「區域經濟學二」可計算為「區域經濟學門」。
- 2015年5月14日 系務會議通過將「計量經濟理論二」(4學分)納入學門分類表。本系在學碩士生適用。
- 2015年10月22日 系務會議通過將以下財金系開授之研究所課程，納入本系學門分類表中之「財務經濟學門」，本系碩博士班研究生選修以下課程可視為經濟系選修課程：金融機構與市場、金融創新、財務演算法、財務理論、投資管理、期貨與選擇權市場、連續時間財務、隨機過程、固定收益證券與其衍生品、風險管理、保險財務管理。
- 2016年10月13日 系務會議通過將以下數學系開授之研究所課程，視為本系選修：分析一(課號:MATH5232)、分析二(課號:MATH5229)
- 2018年4月12日 系務會議通過將以下數學系開授之研究所課程，視為本系選修：機率論一(課號:MATH7509)、機率論二(課號:MATH7510)、實分析一(課號:MATH7201)、實分析二(課號:MATH7202)
- 2019年5月14日 研究生事務委員會決議「本系學門分類表由研究生事務委員會負責，學門分類之變更申請，限於每學期選課初選階段受理，非選課初選階段，不予受理申請。」
- 2022年12月15日 系務會議通過將以下統計所開授之研究所課程，視為本系選修：統計理論一(課號:STAT5004)、統計理論二(課號:STAT5005)、

註：

1. 本系碩士班研究生必選修學門 2 個不同的學門，每學門修兩科，同一科不得重複計入不同學門；本系博士班研究生必選修學門 2 個不同的學門，每學門修 8 學分，同一科不得重複計入不同學門。
2. 碩士班學生得以「個體經濟理論二」(4 學分)、「個體經濟理論二 A」(2 學分)、「個體經濟理論二 B」(2 學分)、「總體經濟理論二」(4 學分)、「總體經濟理論二 A」(2 學分)、「總體經濟理論二 B」(2 學分)、「計量經濟理論二 A」(2 學分)、「計量經濟理論二 B」(2 學分)、「計量經濟理論二」(4 學分) 作為選修學門課程。
3. 106 學年度以後入學之博士生，得以「總體經濟理論二」(4 學分)、「總體經濟理論二 A」(2 學分)、「總體經濟理論二 B」(2 學分) 作為選修學門課程。
4. 本系學門分類表由研究生事務委員會負責，學門分類之變更申請，限於每學期選課初選階段受理，非選課初選階段，不予受理申請。(研究生事務委員會 2019.5.14 決議，111 學年度以後此項變更申請由課程委員會負責)

Note：

1. Graduates should take 2 fields from their elective courses. Students in the master's program should take at least 2 courses in each field; Students in the Ph.D. program should take at least 8 credits in each field.
2. Students in the master's program may take the following Ph.D. required courses as their field course: Microeconomic Theory (II) (ECON8008), Microeconomic Theory (II)A (ECON8012), Microeconomic Theory (II)B (ECON8013), Macroeconomic Theory (II) (ECON8009), Macroeconomic Theory (II)A (ECON8016), Macroeconomic Theory (II)B (ECON8017), Econometric Theory (II)A (ECON8020), Econometric Theory (II)B (ECON8021), and Econometric Theory (II) (ECON8010).
3. Students in the Ph.D. program (after the 2018 fall) may take Macroeconomic Theory (II) (ECON8009), Macroeconomic Theory (II)A (ECON8016), and Macroeconomic Theory (II)B (ECON8017) as their field course.
4. Application for field course rearrangement is open during online pre-registration of the course selection period in each semester.

有標示者\*#，為本學年度授課課程

課程名稱末端加註\*：表示上學期開設之課程

課程名稱末端加註#：表示下學期預計開設之課程

ECON7XXX= 323 MXXXX=碩博士班研究所課程；ECON5XXX= 323 UXXXX=大三以上及研究所課程。

The symbol with \*# are courses in this academic year

The symbol with \*: courses in the Fall semester

The symbol with #: courses in the Spring semester

ECON7XXX= 323 MXXXX= Courses for graduate students；ECON5XXX = 323 UXXXX= Courses for graduate students and senior undergraduate students.

Latest update: August 4, 2023

本系研究所選修課程皆列於至少一個學門，以下為本系 13 個學門及課程：

All elective courses in the MA program and the Ph.D. program are listed at least in one field. The 13 fields and courses are listed as follows:

(1)『總體與貨幣』學門 Macroeconomics and Monetary Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
大學部進階總體經濟學 Advanced Undergraduate Macroeconomics	ECON5117
全球金融專題(暑修) Topics on Global Finance	ECON5090
社會安全制度專題 Topics in Social Security System	ECON7170
金融市場專題 Topics On Financial Markets #	ECON7214
金融危機預測 Predicting Financial Crises #	ECON5168
金融機構專題 Topics in Financial Institutions	ECON5023
計量經濟專題 Topics in Econometrics	ECON5054, ECON5055

動態財政學 Dynamic Public Finance #	ECON7177, ECON7230
動態隨機一般均衡模型 Dynamic Stochastic General Equilibrium Models	ECON5177
區域經濟學二 Regional Economics (II)	ECON7073
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics #	ECON5174
國際金融理論與實證一 International Finance: Theory and Empirics (I)	ECON7085
國際金融理論與實證二 International Finance: Theory and Empirics (II)	ECON7086
異質性個體模型 Heterogeneous Agent Model	ECON5167
異質性個體模型二 Heterogeneous Agent Model (II)	ECON5198
貨幣金融專題 Topics on Money and Finance #	ECON5152
貨幣理論與政策一 Monetary Theory and Policy (I)	ECON5115 (323 U1510)
貨幣理論與政策一 Monetary Theory and Policy (I) #	ECON7109
貨幣理論與政策二 Monetary Theory and Policy (II)	ECON5116 (323 U1520)
貨幣理論與政策二 Monetary Theory and Policy (II)	ECON7110, ECON7111
貨幣理論與政策三 Monetary Theory and Policy (III)	ECON7211
貨幣理論與政策四 Monetary Theory and Policy (IV)	323 M2280
貨幣經濟專題 Topics in Monetary Economics #	ECON7114, ECON7206
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156
進階總體經濟學 Advanced Undergraduate Macroeconomics	ECON5099
經濟發展 Economic Development #	ECON7132
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162
經濟與非線性動態理論 Economic Complexity and Nonlinear Dynamics	ECON5182
應用計量方法 Applied Econometric Method *	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144
應用總體經濟學 Applied Macroeconomics	ECON7182
總體勞動經濟 Macro-Labor Economics *	ECON7220
總體經濟分析 Modern Macroeconomic Analysis	ECON7176
總體經濟計算 Computation in Macroeconomics #	ECON7202
總體經濟理論二 Macroeconomic Theory (II)	ECON8009
總體經濟理論二 A Macroeconomic Theory (II) A #	ECON8816
總體經濟理論二 B Macroeconomic Theory (II) B #	ECON8817
總體經濟理論與實務 Theory and Real world of Macroeconomics #	ECON5210
消費理論與應用 The Economics of Consumption	ECON7223
消費理論與實證 The Economics of Consumption #	ECON5193, ECON5204
實證總體財務研究與寫作專題 Empirical Macroeconomics and Finance	ECON5184
(2)『經濟發展與政策』學門 Economic Development & Policy Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
人口與經濟成長：量化分析 Demography and Economic Growth: A Quantitative Analysis	ECON7208
人口與經濟成長 Population and Economic Growth #	ECON5201
大陸產業經濟政策 China Industrial Economic Policy	ECON5070
中國財政金融 Topics in China Economy (II)	ECON7017
中國經濟一 China Economy (I)	ECON5030
中國經濟二 China Economy (II)	ECON5031
中國經濟研究 China Economy Studies	ECON7018
中國經濟專題 Topics in China Economy	ECON7020, ECON7021
中國經濟專題二 Topics in China Economy (II)	ECON7022
公平配置機制 Fair Allocation Mechanisms #	ECON5078, ECON7195
空間經濟學 Spatial Economics	ECON5195
都市經濟學與政策 Urban Economics and Policy #	ECON5217
台灣長期經濟發展 Long-term Economic Development of Taiwan	ECON5022
台灣產業經濟政策 Taiwan Industrial Economic Policy	ECON5069
台灣經濟發展 Taiwan Economic Development	ECON7034, ECON7035
市場與台灣經濟發展二 Market and Economic Development of Taiwan (II)	ECON5003
市場與臺灣經濟發展一 Market and Economic Development of Taiwan (I) #	ECON5002
全球化與總體經濟 Globalization and Macroeconomic Policy	ECON7036
全球新興市場專題 Seminar on Global Emerging Markets	ECON5027
印度經濟 The Indian Economy	ECON5035
東亞經濟發展 Economic Development in East Asia	ECON5118
研究設計與政策效果分析一 Research Design and Policy Evaluation in Economics (I)	ECON7167
美國經濟 American Economy	ECON5032
計量經濟學一 Econometrics (I) *	ECON5176
計量經濟學二 Econometrics (II) #	ECON5164
動態隨機一般均衡模型 Dynamic Stochastic General Equilibrium Models *	ECON5177
國際貿易與經濟成長 Trade, Growth and Development	ECON7092

勞動經濟學專題: 實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications #	ECON5163
媒體, 政治, 與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186
媒體, 政治, 與科技 Media, Politics, and Technology #	ECON5214
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156
當代經濟問題 Issues in the Modern Global Economy	ECON5082
經濟成長理論一 Economic Growth Theory ( I ) #	ECON5020
經濟成長理論二 Economic Growth Theory ( II )	ECON5021
經濟成長理論專題 Topics on Economic Growth Theory	ECON7194
經濟發展 Economic Development #	ECON7132
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162
經濟發展實證研究 Empirical Studies on Economic Development	ECON5004
實證總體經濟學 Empirical Macroeconomics	ECON5036
歐洲經濟一 The European Economic Union ( I )	ECON5033
歐洲經濟二 The European Economic Union ( II )	ECON5034
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 ( 二 ) I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan ( II ) #	ECON5134
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 ( 三 ) I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan ( III )	ECON5142
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 ( 四 ) I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan ( IV )	ECON5143
頤賢講座-臺灣政經社問題與對策 I-Sian Lecture - Issues of Development in Taiwan *	ECON5111
應用計量方法 Applied Econometric Method *	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144
應用財務計量經濟學 Applied Financial Econometrics #	ECON5139
環境經濟學一 Environmental Economics ( I ) #	ECON5017, ECON5039
總體經濟計算 Computation in Macroeconomics #	ECON7202
總體經濟理論專題 Topics in Macroeconomics	ECON7148
總體經濟理論與實務 Theory and Real world of Macroeconomics #	ECON5210
( 3 ) 『國際貿易與區域經濟』學門 International Trade and Regional Economics Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
中國財政金融 China Public Finance and Financial System	ECON7017
中國經濟研究 China Economy Studies	ECON7018
中國經濟專題 Topics in China Economy	ECON7020, ECON7021
中國經濟專題二 Topics in China Economy ( II )	ECON7022
空間經濟學 Spatial Economics	ECON5195
都市經濟學與政策 Urban Economics and Policy #	ECON5217
高級計量經濟學和國際貿易 Advanced applied econometrics and international trade #	ECON5194
區域經濟學一 Regional Economics ( I )	ECON7072
區域經濟學二 Regional Economics ( II )	ECON7073
國貿政策選讀 Selected Readings in International Trade Policy	ECON7075
國際政治經濟 International Political Economy	ECON5153
國際貿易一 International Trade ( I )	ECON7087
國際貿易二 International Trade ( II )	ECON7088
國際貿易理論 Trade Theory	ECON5175
國際貿易組織之經濟學原理 Principle of Economics in International Trade Organization	ECON7091
國際貿易與經濟成長 Trade, Growth and Development	ECON7092
國際經濟學 International Economics #	ECON7231
產業結構與貿易政策一 Industrial Structure and Trade Policy ( I ) *	ECON7180
產業結構與貿易政策二 Industrial Structure and Trade Policy ( II ) *	ECON7181
產業結構與貿易政策三 Industry Structure and Trade Policy ( III ) #	ECON7198
產業結構與貿易政策四 Industry Structure and Trade Policy IV #	ECON7199
產業與貿易 Industry and Trade	ECON7102
產業與貿易一 Industry and Trade ( I )	ECON7103
產業與貿易二 Industry and Trade ( II )	ECON7104
產業與貿易三 Industry and Trade ( III )	ECON7105
產業與貿易四 Industry and Trade ( IV )	ECON7106
產業與貿易專題一 Industrial Organization and International Trade ( I )	ECON7158
產業與貿易專題二 Industrial Organization and International Trade ( II )	ECON7159
產業與貿易專題三 Industrial Organization and International Trade ( III )	ECON7171
產業與貿易專題四 Industrial Organization and International Trade ( IV )	ECON7174
勞動經濟學專題: 實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications #	ECON5163
媒體, 政治, 與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186
媒體, 政治, 與科技 Media, Politics, and Technology #	ECON5214
策略性貿易專題 Topics in Strategic Trade Theory	ECON7120
策略性貿易理論 Seminars on New Trade Theory	ECON7121
策略性貿易理論專題二 Seminars on New Trade Theory ( II )	ECON7122

策略性貿易理論專題三 Seminars on New Trade Theory ( III )	ECON7123
貿易政策與產業結構一 Trade Policy and Industry Structure( I )	ECON7175
貿易理論 Trade Theory	ECON7124
貿易與產業專題一 International Trade and Industrial Organization ( I )	ECON7178
貿易與產業專題二 International Trade and Industrial Organization ( II )	ECON7179
貿易與產業專題三 International Trade and Industrial Organization(III)	ECON7196
貿易與產業專題四 International Trade and Industrial Organization (IV)	ECON7197
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156
新貿易理論一 New Trade Theory ( I )	ECON7160
新貿易理論二 New Trade Theory ( II )	ECON7161
新貿易理論三 New Trade Theory ( III )	ECON7172
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162
(4) 『國際金融』學門 International Finance Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
全球金融專題(暑修) Topics on Global Finance	ECON5090
金融危機預測 Predicting Financial Crises #	ECON5168
計量經濟專題 Topics in Econometrics	ECON5054, ECON5055
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics #	ECON5174
國際金融一 International Finance ( I ) *	ECON7079
國際金融二 International Finance ( II )	ECON7080, ECON7227
國際金融三 International Finance ( III )	ECON7081
國際金融理論與實證 International Finance: Theory and Empirics	ECON7953
國際金融理論與實證一 International Finance: Theory and Empirics ( I )	ECON7085
國際金融理論與實證二 International Finance: Theory and Empirics ( II )	ECON7086
國際經濟學 International Economics #	ECON7231
貨幣金融專題 Topics on Money and Finance #	ECON5152
進階總體理論專題 Topics on Advanced Macroeconomic Theory: Selected Topics	ECON7156
進階總體經濟學 Advanced Undergraduate Macroeconomics	ECON5099
經濟發展專題 Topics on Economic Development	ECON7162
應用計量方法 Applied Econometric Method *	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144
實證總體財務研究與寫作專題 Empirical Macroeconomics and Finance	ECON5184
(5) 『環境健康經濟』學門 Environmental and Health Economics	
課名 Course Title	課號 Course Number
比較醫療制度 Comparative Health Care System	ECON7033
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161
氣候變遷的經濟學 The Economics of Climate Change #	ECON5213
健康經濟學 Health Economics *	ECON7071, ECON5001
健康經濟學一 Health Economics ( I )	ECON5060
健康經濟學二 Health Economics ( II )	ECON5061
經濟分析與健保政策 Economic Analysis and Health Insurance Policy	ECON7130
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry *	ECON5154, ECON5166
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry #	ECON5157
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics ( II )	ECON7207, ECON7210
環境經濟學一 Environmental Economics ( I ) #	ECON5017, ECON5039
環境經濟學二 Environmental Economics ( II )	ECON5018
(6) 『人力資源』學門 Human Capital Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
人口與家庭經濟專題 Topics on Population and Home Economics	ECON7016
人口與經濟成長：量化分析 Demography and Economic Growth: A Quantitative Analysis	ECON7208
人口與經濟成長 Population and Economic Growth #	ECON5201
判斷、決策與行為經濟學 Judgment, Decision Making, and Behavioural Economics	ECON7212
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161
政治經濟學 Political Economics	ECON5040, ECON5043, ECON7053
政治經濟學中的理論與實驗 Theory and Experiments in Political Economy	ECON5103
政治經濟學中的實證研究 Empirical Studies in Political Economy	ECON7166, ECON5094
研究設計與政策效果分析一 Research Design and Policy Evaluation in Economics ( I )	ECON7167
家庭經濟學 Family Economics	ECON7061, ECON7062
勞動市場 Labor Market	ECON7116
勞動經濟學 Labor Economics	ECON7118

勞動經濟學一 Labor Economics ( I ) #	ECON7069, ECON7155, ECON5211
勞動經濟學二 Labor Economics ( II ) *	ECON7084, ECON7119, ECON5212
勞動經濟學專題: 實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications #	ECON5163
媒體, 政治, 與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186
媒體, 政治, 與科技 Media, Politics, and Technology #	ECON5214
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry *	ECON5154, ECON5166
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry #	ECON5157
應用計量方法 Applied Econometric Method *	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics ( II )	ECON7207, ECON7210
總體勞動經濟 Macro-Labor Economics *	ECON7220
(7) 『公共經濟』學門 Public Economics Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
公平配置機制 Fair Allocation Mechanisms #	ECON5078, ECON7195
公共經濟學一 Public Economics ( I )	ECON7027
公共經濟學二 Public Economics ( II )	ECON7028, ECON7029
公共經濟學三 Public Economics ( III )	ECON7030
公共選擇 Public Choice	ECON7032
判斷, 決策與行為經濟學 Judgment, Decision Making, and Behavioural Economics	ECON7212
決策理論 Decision Theory	ECON5178
法律經濟學概論 Introduction to Law Economics	ECON5058
社會安全制度專題 Topics in Social Security System	ECON7170
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161
社會經濟學 Sociology and Economics	ECON7046
社會經濟學一 Sociology and Economics ( I )	ECON7047
社會經濟學二 Sociology and Economics ( II )	323 M6060
空間經濟學 Spatial Economics	ECON5195
都市經濟學與政策 Urban Economics and Policy #	ECON5217
政治經濟學 Political Economics	ECON5040, ECON5043, ECON7053
政治經濟學中的理論與實驗 Theory and Experiments in Political Economy	ECON5103
政治經濟學中的實證研究 Empirical Studies in Political Economy	ECON7166, ECON5094
個體理論專題: 進階社會選擇與機制設計 Special Topic in Micro Theory: Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON7151
個體選擇理論 Decision Theory #	ECON5207
租稅理論與政策 Tax Theory and Policy	ECON5059
財政學選讀 Selected Public Finance Reading	ECON5074
高等財政學 Advanced Public Finance	ECON5145
動態財政學 Dynamic Public Finance #	ECON7177, ECON7230
區域經濟學二 Regional Economics ( II )	ECON7073
國際政治經濟 International Political Economy	ECON5153
勞動經濟學專題: 實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications #	ECON5163
媒體, 政治, 與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186
媒體, 政治, 與科技 Media, Politics, and Technology #	ECON5214
進階社會選擇與機制設計 Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON5113
經濟哲學 Philosophy of Economics	ECON5146
經濟學政策分析 Economic Policy Analysis #	ECON5215
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry *	ECON5154, ECON5166
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry #	ECON5157
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics ( II )	ECON7207, ECON7210
勞動經濟學一 Labor Economics ( I ) #	ECON5211
勞動經濟學二 Labor Economics ( II ) *	ECON5212
環境經濟學二 Environmental Economics ( II )	ECON5018
顯示性偏好理論 Revealed Preference Theory	ECON5181
消費理論與應用 The Economics of Consumption	ECON7223
消費理論與實證 The Economics of Consumption #	ECON5193, ECON5204
(8) 『產業組織』學門 Industrial Organization Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
不確定之下的投資 Investment Under Uncertainty	ECON7169
不確定之下的投資-實質選擇性理論在產業經濟的運用 Investment Under Uncertainty: Real Option Theory in Industrial Economics	ECON7157

市場與策略 Market and Strategy #	ECON5126, ECON5216
投資，動態與隨機賽局 Investment, Dynamic and Stochastic Games	ECON5104
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161
金融與產業實務課程 The Practice of Financial Sector and Industry	ECON5138
金融與產業實務課程一 The Practice of Financial Sector and Industry( I ) *	ECON5148
金融與產業實務課程二 The Practice of Financial Sector and Industry(II)	ECON5149
區域經濟學一 Regional Economics ( I )	ECON7072
區域經濟學二 Regional Economics ( II )	ECON7073
產業組織一 Industrial Organization ( I )	ECON7096
產業組織二 Industrial Organization ( II )	ECON7097, ECON7183
產業組織三 Industrial Organization ( III )	ECON5093, ECON5120, ECON7098
產業組織四 Industrial Organization ( IV )	ECON5121
產業組織和產業政策 Industrial Organization and Industrial Policy	ECON5160
產業組織專題 Topics in Industrial Organization	ECON7213, ECON7216
產業組織實證方法 Empirical Methods in Industrial Organization #	ECON7049, ECON7201
產業組織與廠商策略 Industrial Organization and Firm Strategy	ECON5107
產業組織導論 Introduction to Industrial Organization	ECON5127
產業結構與貿易政策一 Industrial Structure and Trade Policy ( I ) *	ECON7180
產業結構與貿易政策二 Industrial Structure and Trade Policy ( II ) *	ECON7181
產業結構與貿易政策三 Industry Structure and Trade Policy ( III ) #	ECON7198
產業結構與貿易政策四 Industry Structure and Trade Policy IV #	ECON7199
產業經濟與實證研究專題 Seminar on Industrial Economy and Empirical Studies	ECON5151
產業經濟學 Industrial Economics #	ECON5079, ECON5136
產業與貿易 Industry and Trade	ECON7102
產業與貿易一 Industry and Trade ( I )	ECON7103
產業與貿易二 Industry and Trade ( II )	ECON7104
產業與貿易專題一 Industrial Organization and International Trade ( I )	ECON7158
產業與貿易專題二 Industrial Organization and International Trade ( II )	ECON7159
產業與貿易專題三 Industrial Organization and International Trade ( III )	ECON7171
產業與貿易專題四 Industrial Organization and International Trade ( IV )	ECON7174
產經專題研究 Topics on Industrial Organization	ECON7107, ECON7108
創意產業專題 Topics in Creative Industries #	ECON5162
媒體，政治，與全球化 Media, Politics, and Globalization	ECON5155, ECON5186
媒體，政治，與科技 Media, Politics, and Technology #	ECON5214
貿易政策與產業結構一 Trade Policy and Industry Structure( I )	ECON7175
貿易與產業專題一 International Trade and Industrial Organization ( I )	ECON7178
貿易與產業專題二 International Trade and Industrial Organization ( II )	ECON7179
貿易與產業專題三 International Trade and Industrial Organization( III )	ECON7196
貿易與產業專題四 International Trade and Industrial Organization ( IV )	ECON7197
超邊際經濟學 Inframarginal Economics	ECON7129
新貿易理論一 New Trade Theory ( I )	ECON7160
新貿易理論二 New Trade Theory ( II )	ECON7161
新貿易理論三 New Trade Theory ( III )	ECON7172
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry *	ECON5154, ECON5166
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry #	ECON5157
管制經濟學 Regulation Economics	ECON7137
網路理論專題 Topics on Network Theory	ECON7093
網路理論專題 Topics on Network Economics #	ECON5208
網路經濟學 The Economics of Networks	ECON5131, ECON5150, ECON7094
廠商策略 Firm Strategy	ECON7149
應用計量方法 Applied Econometric Method *	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics ( II )	ECON7207, ECON7210
賽局實證分析 Empirical Game Theory Analysis #	ECON7153
數位經濟 The Digital Economy *	ECON5185
(9)『計量經濟』學門 Econometrics Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
內生性計量經濟分析 Econometric Analysis of Endogeneity	ECON5140
分析一 Analysis(Honor Program)( I ) (Dept. of Mathematics)	MATH5232
分析二 Analysis(Honor Program)( II ) (Dept. of Mathematics)	MATH5229
分析導論一 Introduction to Mathematical Analysis( I )	ECON5122, ECON5129
分析導論二 Introduction to Mathematical Analysis( II )	ECON5123, ECON5130

分析導論 Introduction to Real Analysis	ECON5200
市場與臺灣經濟發展一 Market and Economic Development of Taiwan ( I ) #	ECON5002
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161
社會網絡的經濟學分析 Economic Analysis of Social Networks #	ECON7217
金融危機預測 Predicting Financial Crises #	ECON5168
政治經濟學中的實證研究 Theory and Experiments in Political Economy	ECON5103
計量專題研究 Topics on Econometrics	ECON7152
計量經濟專題 Topics in Econometrics	ECON5054, ECON5055
計量經濟理論二 Econometric Theory ( II )	ECON8010
計量經濟理論二 A Econometric Theory ( II ) A #	ECON8820
計量經濟理論二 B Econometric Theory ( II ) B #	ECON8821
計量經濟理論三 Econometric Theory ( III )	ECON8005
計量經濟理論四 Econometric Theory ( IV )	ECON8006
計量經濟學一 Econometrics ( I ) *	ECON5176
計量經濟學二 Econometrics ( II ) #	ECON5164
計量經濟學的因果推論與預測 Causal Inference and Prediction in Econometrics *	ECON5179
計量經濟學計算方法 Computational Methods for Econometrics #	ECON7218
計量經濟學與決策 Decision Theory in Econometrics #	ECON5202
個體計量方法與應用 Microeconometrics and Applications *	ECON7054
個體計量方法與應用一 Microeconometrics and Applications ( I )	ECON7055
個體計量方法與應用二 Microeconometrics and Applications ( II )	ECON8908
個體計量經濟學 Microeconometrics	ECON7056, ECON5180
時間序列分析 Time Series Analysis	ECON5007
時間序列分析與預測 Time Series Analysis and Forecasting	ECON5005
時間序列分析與預測專題 Topics in Time Series Analysis and Forecasting	ECON5006
財務計量經濟學 Financial Econometrics	ECON5038
高等時間數列專題 Topics of Advanced Time Series Analysis	ECON7154
高等統計推論一 Advanced Statistical Inference ( I )	ECON5088
高等統計推論二 Advanced Statistical Inference ( II )	ECON5089
統計理論一 Theory of Statistic ( I )	ECON5196, STAT5004
統計理論二 Theory of Statistic ( II )	ECON5197, STAT5005
高等統計學 ( 上 ) Advanced Statistics ( 1 )	ECON5011
高等統計學 ( 下 ) Advanced Statistics ( 2 )	ECON5012
高等統計學 Advanced Statistics	ECON5009, ECON7926
高等微積分一 Advanced Calculus ( I )	ECON5086
高等微積分二 Advanced Calculus ( II )	ECON5087
高級計量經濟學和國際貿易 Advanced applied econometrics and international trade #	ECON5194
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics #	ECON5174
產業經濟與實證研究專題 Seminar on Industrial Economy and Empirical Studies	ECON5151
勞動經濟學 Labor Economics	ECON7118
勞動經濟學一 Labor Economics ( I ) #	ECON7069, ECON7155, ECON5211
勞動經濟學二 Labor Economics ( II ) *	ECON7084, ECON7119, ECON5212
進階經濟計量專題 Topics in Advanced Econometrics	ECON7205
微課程-網絡資料之計量方法 Mini-course in Econometrics of Networks	ECON5173
經濟計量方法與應用 Econometric Methods and Applications	ECON7019
經濟計量數值方法導論 Introduction to Numerical Methods in Economics and Econometrics #	ECON5187
經濟預測 Economic Forecasting	ECON5025
經濟學與計量經濟學專題 Topics in Economics and Econometrics #	ECON5169
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry *	ECON5154, ECON5166
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry #	ECON5157
資產訂價 Asset Pricing	ECON7200
實分析一 Real Analysis ( I ) (Dept. of Mathematics)	MATH7201
實分析二 Real Analysis ( II ) (Dept. of Mathematics)	MATH7202
實證經濟學 Empirical Economics	ECON5080
數理統計學 Mathematical Statistics	ECON5008
數量方法專題研究 Topics in Quantitative Methods	ECON7989
線性代數一 Linear Algebra ( I )	ECON5084, ECON5132
線性代數二 Linear Algebra ( II )	ECON5085, ECON5133
機率論一 Probability Theory ( I ) (Dept. of Mathematics)	MATH7509
機率論二 Probability Theory ( II ) (Dept. of Mathematics)	MATH7510
應用計量方法 Applied Econometric Method *	ECON5098, ECON5190, ECON7143, ECON7144
應用個體計量方法 Applied Microeconometrics	323 M6410
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209

應用個體經濟學二 Applied Microeconomics ( II )	ECON7207, ECON7210
應用財務計量方法 Applied Financial Econometric Method	ECON7145, ECON7146
應用財務計量經濟學 Applied Financial Econometrics #	ECON5139
應用總體計量方法 Applied Macroeconometrics	323 U6400
總體經濟時間序列分析 Econometric Analysis of Macroeconomic Time Series *	ECON7150
賽局實證分析 Empirical Game Theory Analysis #	ECON7153
機器學習與經濟計量 Machine Learning and Econometrics #	ECON7225
微課程- 機器學習與因果推論 Mini-course in Machine Learning and Causal Inference	ECON5188
( 10 ) 『法律經濟』學門 Law Economics Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
制度經濟學 Institutional Economics	ECON7039, ECON5063
法律經濟學一 Law Economics ( I )	ECON7041, ECON7043
法律經濟學二 Law Economics ( II )	ECON7042, ECON7044
法律經濟學專題 Topics in Law Economics	ECON7045
法律經濟學專題一 Topics in Law Economics ( I )	ECON5046
法律經濟學概論 Introduction to Law Economics	ECON5058
法律與政策之經濟分析 Economic Analysis of Law and Policy	ECON5056, ECON5057
社會科學程式設計 Programming for Social Scientists	ECON5161
契約理論 Contract Theory	ECON7052
資料科學與社會研究 Data Science and Social Inquiry *	ECON5154, ECON5166
資料科學與社會研究總整課程 Capstone Project for Data Science and Social Inquiry #	ECON5157
管制經濟學 Regulation Economics	ECON7137
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209
應用個體經濟學二 Applied Microeconomics ( II )	ECON7207, ECON7210
( 11 ) 『財務經濟』學門 Financial Economics Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
公司理財專題 Topics in Corporate Finance	ECON7023, ECON7164
全球金融專題 Topics on Global Finance	ECON5090
投資理論與分析(一) Investment Theory and Analysis ( I )	ECON5072
投資理論與分析(二) Investment Theory and Analysis ( II )	ECON5073
投資組合管理 Portfolio Management	ECON7038
投資管理(財金系) Investment Management (Dept. of Finance)	Fin7021
固定收益證券與其衍生商品(財金系) Fixed Income Securities and Derivatives (Dept. of Finance)	Fin7025
金融市場定價理論入門 Introduction to Pricing Theory in Financial Markets	ECON5124
金融市場專題 Topics On Financial Markets #	ECON7214
金融市場與衍生性商品 Financial Market and Derivatives *	ECON5049, ECON5050, ECON7928
金融理論與政策 Financial Theory and Policy	ECON5081, ECON5125
金融創新(財金系) Financial Innovations (Dept. of Finance)	Fin7033
金融與產業實務課程 The Practice of Financial Sector and Industry	ECON5138
金融與產業實務課程一 The Practice of Financial Sector and Industry( I ) *	ECON5148
金融與產業實務課程二 The Practice of Financial Sector and Industry( II )	ECON5149
金融機構與市場(財金系) Financial Institutions and Markets (Dept. of Finance)	Fin7030
保險財務管理(財金系) Theory of Insurance Finance (Dept. of Finance)	Fin5007
計量專題研究 Topics on Econometrics	ECON7152
風險管理(財金系) Risk Management (Dept. of Finance)	Fin7017
財務工程 Financial Engineering #	ECON5106
財務工程一 Financial Engineering ( I )	ECON5064
財務工程二 Financial Engineering ( II )	ECON5065
財務工程與金融計算 Financial Engineering and Computation	無 ECON 課號
財務計量經濟學 Financial Econometrics	ECON5038
財務理論(財金系) Finance Theory (Dept. of Finance)	Fin7020
財務經濟學 Financial Economics	ECON5029, ECON7068
財務演算法(財金系) Principles of Financial Computing (Dept. of Finance)	Fin7051
財務管理 Financial Management *	ECON5144, ECON7954
連續時間財務(財金系) Continuous-time Finance (Dept. of Finance)	Fin7053
期貨與選擇權市場(財金系) Futures and Options Markets (Dept. of Finance)	Fin5016, Fin7027
進階公司理財 Advanced Corporate Finance *	ECON5158, ECON7051
進階經濟計量專題 Topics in Advanced Econometrics	ECON7205
資本市場及市場微結構專題 Topics in Market Microstructure and Investments	ECON7163, ECON7136
資產訂價 Asset Pricing	ECON7200
管理經濟學 Managerial Economics #	ECON5147, ECON5156



隨機過程(財金系) Stochastic Process (Dept. of Finance)	Fin7050
應用財務計量方法 Applied Financial Econometric Method	ECON7145、ECON7146
應用財務計量經濟學 Applied Financial Econometrics #	ECON5139
實證總體財務研究與寫作專題 Empirical Macroeconomics and Finance	ECON5184
(12)『經濟史與方法論』學門 Economic History and Methodology Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
中國財政金融 Topics in China Economy (II)	ECON7017
中國經濟一 China Economy (I)	ECON5030
中國經濟二 China Economy (II)	ECON5031
中國經濟研究 China Economy Studies	ECON7018
中國經濟專題 Topics in China Economy	ECON7020, ECON7021
中國經濟專題二 Topics in China Economy (II)	ECON7022
台灣長期經濟發展 Long-term Economic Development of Taiwan	ECON5022
市場與台灣經濟發展二 Market and Economic Development of Taiwan (II)	ECON5003
市場與臺灣經濟發展一 Market and Economic Development of Taiwan (I) #	ECON5002
印度經濟 The Indian Economy	ECON5035
金融危機預測 Predicting Financial Crises #	ECON5168
美國經濟 American Economy	ECON5032
國際金融:理論、歷史、計量 International Finance: Theory, History, and Econometrics #	ECON5174
排版的科學簡報方式 Typesetting Scientific Presentations	ECON7222
現代經濟的建構(專題) The Formation of the Modern Economy (Special Topics)	ECON5096
勞動經濟學專題: 實證方法與應用 Topics in Labor Economics: Empirical Methods and Applications #	ECON5163
進階經濟學術英文寫作 Writing Economics: Advanced Academic Writing	ECON7215
經濟危機史 The History of Economic Crises	ECON5037
經濟組織 Economic Organizations #	ECON5137, ECON5189
經濟學英文寫作基礎 Fundamental English Writing for Economics *	ECON5091
經濟學專業英文寫作一 Academic English Writing for Economics	ECON7133
經濟學專業英文寫作一 Academic English Writing for Economics (I)	ECON7134
經濟學專業英文寫作二 Academic English Writing for Economics (II)	ECON7135
經濟學學術英文寫作 Academic English Writing for Economics #	ECON5092
臺灣經濟史 Taiwan Economic History *	ECON5159
歐洲經濟一 The European Economic Union (I)	ECON5033
歐洲經濟二 The European Economic Union (II)	ECON5034
(13)『賽局與數理經濟』學門 Game and Mathematical Economics Field	
課名 Course Title	課號 Course Number
不完全資訊賽局 Games with Incomplete Information	ECON7219
不確定之下的投資 Investment Under Uncertainty	ECON7169
不確定之下的投資-實質選擇性理論在產業經濟的運用 Investment Under Uncertainty: Real Option Theory in Industrial Economics	ECON7157
公平配置機制 Fair Allocation Mechanisms #	ECON5078, ECON7195
分析一 Analysis(Honor Program)(I) (Dept. of Mathematics)	MATH5232
分析二 Analysis(Honor Program)(II) (Dept. of Mathematics)	MATH5229
分析導論一 Introduction to Mathematical Analysis(I)	ECON5122, ECON5129
分析導論二 Introduction to Mathematical Analysis(II)	ECON5123, ECON5130
分析導論 Introduction to Real Analysis	ECON5200
判斷,決策與行為經濟學 Judgment, Decision Making, and Behavioural Economics	ECON7212
投資,動態與隨機賽局 Investment, Dynamic and Stochastic Games	ECON5104
決策理論 Decision Theory	ECON5178
社會網絡的經濟學分析 Economic Analysis of Social Networks #	ECON7217
非線型經濟動態學 Nonlinear Dynamic Economics	ECON5024
非市場分配機制 Non-Market Allocation Mechanisms	ECON7228
契約理論 Contract Theory	ECON7052
個體理論專題: 進階社會選擇與機制設計 Special Topic in Micro Theory: Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON7151
個體理論專題一 Topics in Microeconomics (I)	ECON7057
個體理論專題二 Topics in Microeconomics (II)	ECON7058
個體經濟專題-賽局與訊息 Topics in Microeconomics-game and Information	ECON7060
個體經濟理論二 Microeconomic Theory (II)	ECON8008
個體經濟理論二 A Microeconomic Theory (II) A #	ECON8812
個體經濟理論二 B Microeconomic Theory (II) B #	ECON8813
個體選擇理論 Decision Theory #	ECON5207
神經經濟學專題 Topics in Neuroeconomics #	ECON7064, ECON7065, ECON5077

高等統計推論一 Advanced Statistical Inference ( I )	ECON5088
高等統計推論二 Advanced Statistical Inference ( II )	ECON5089
統計理論一 Theory of Statistic ( I )	ECON5196, STAT5004
統計理論二 Theory of Statistic ( II )	ECON5197, STAT5005
高等微積分一 Advanced Calculus ( I )	ECON5086
高等微積分二 Advanced Calculus ( II )	ECON5087
動態最適化與動態賽局 Dynamic Optimization and Dynamic Games #	ECON5119
區域經濟學一 Regional Economics ( I )	ECON7072
區域經濟學二 Regional Economics ( II )	ECON7073
連續動態賽局中的時間方法 Continuous-Time Methods in Dynamic Games	ECON7221
進階社會選擇與機制設計 Advanced Social Choice and Mechanism Design	ECON5113
微課程：賽局理論與商業策略 Game Theory and Business Strategy: A Mini Course	ECON7183
微課程-眼動實驗經濟學專題 Mini-Course in Eye Movement Analysis with Hidden Markov Models	ECON5170
微課程-網絡資料之計量方法 Mini-course in Econometrics of Networks	ECON5173
微課程-賽局理論專題 Mini-Course in Epistemic Game Theory	ECON5171
微課程: 談判理論 A Mini Course on Bargaining Theory #	ECON5199
經濟與非線性動態理論 Economic Complexity and Nonlinear Dynamics	ECON5182
經濟數學 Mathematics for Economists *	ECON5100
經濟數學一 Mathematics for Economists( I )	ECON5067
經濟數學二 Mathematics for Economists(II)	ECON5068, ECON5083
實分析一 Real Analysis ( I ) (Dept. of Mathematics)	MATH7201
實分析二 Real Analysis ( II ) (Dept. of Mathematics)	MATH7202
實驗經濟學 Experimental Economics	ECON5071
實驗經濟學一：行為賽局論 Experimental Economics I: Behavioral Game Theory	ECON5112
實驗經濟學二：政治經濟學的理論與實驗 Experimental Economics II: Theory and Experiments in Political Economy	ECON5114, ECON7204
實驗經濟學二：重複實驗 Experimental Economics II: Replications *	ECON7224
實驗經濟學專題 Topics in Experimental Economics *	ECON5128
演化經濟專題 Topics on Evolutionary Economics	ECON5209
網路經濟學 The Economics of Networks	ECON5131, ECON5150, ECON7094
數理經濟學 Mathematical Economics	ECON5015
線性代數一 Linear Algebra( I )	ECON5084, ECON5132
線性代數二 Linear Algebra(II)	ECON5085, ECON5133
機率論一 Probability Theory ( I ) (Dept. of Mathematics)	MATH7509
機率論二 Probability Theory ( II ) (Dept. of Mathematics)	MATH7510
隨機過程(財金系) Stochastic Process (Dept. of Finance)	Fin7050
應用個體經濟學一 Applied Microeconomics ( I )	ECON7203, ECON7209
賽局理論專題(一) Advanced Game Theory ( I )	ECON7139
賽局理論專題二 Advanced Game Theory ( II )	ECON7140, ECON7141
賽局理論與應用 Game Theory and Application	ECON7142
賽局實證分析 Empirical Game Theory Analysis #	ECON7153
顯示性偏好理論 Revealed Preference Theory	ECON5181
機器學習與經濟計量 Machine Learning and Econometrics #	ECON7225
數位經濟 The Digital Economy *	ECON5185
經濟計量數值方法導論 Introduction to Numerical Methods in Economics and Econometrics #	ECON5187